Index of Claims



Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HOPPER ET AL.

10/728,132

Examiner

Art Unit

David Nhu

2818

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
o	Objected

Cla	Date													
U Cic	41111													
Final	- 0 0 4 0 C Original	4/4/05												
	Э	٧												
	2	$\Box$												
	3	Ш												
	4	Ш												
	5	Ш												
	6	Ш								$\square$				
	7	Ш						Н		Ш				
	8	Н		-	_	_		-		Н				
	10	Н				_	_			Н				
_	11	H				-				H				
	12	Н		$\vdash$	-			$\vdash$		$\vdash$				
	13	Н				$\vdash$	_	$\vdash$		H				
	14	Ш				Н				H				
<del></del>	15	v	_			М	Т		П	П				
	16													
	17													
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22													
	19													
	20							L_	$oxed{oxed}$	$\Box$				
<u></u>	21	$\bigsqcup$		Ш		<u> </u>	L	L_						
	22						L			Щ				
	23 24 25 26 27				<u> </u>	_	_	L						
	24	$\vdash$		H	_	_	$\vdash$	<u> </u>	_	$\vdash$				
	25	$\vdash$		H	_		<u> </u>		_	$\vdash$				
	<u>∠b</u>	-		$\vdash$	<u> </u>		H	-		$\vdash$				
	28	$\vdash$		H	H	-	H	-	H	$\vdash$				
	20	$\vdash$	-	H	-	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				
	28 29 30	$\vdash$		<del> </del>		-	H	$\vdash$	H					
	31	H	-	┢═					-	$\vdash$				
	32	Н	Ι				Т		Т	<del> </del>				
	33			П			_							
	33 34													
	35													
	36 37													
	37													
	38							<u> </u>	<u> </u>					
<u> </u>	39		_	$\vdash$	_	L	<u> </u>	L_	L.	$\vdash$				
<u> </u>	40		_		_	ļ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>				
<u> </u>	41	<b> -</b>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>				
<u> </u>	42	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$				
	43	-	-	-	-	$\vdash$		_	<del> </del>	$\vdash$				
	45	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├		⊢	<del> </del>	-				
-	46		H	<del> </del>	-	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$					
	47	<del>                                     </del>	-	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H				
<u> </u>	48	1	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				
_	49	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	_	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>				
<b></b>	50	<u> </u>	-	1	$\vdash$		$\vdash$	┰	$\vdash$	$\vdash$				

Cla	im					Date	<del>-</del>			
I =	Original									
Final	-ig									
1 1					1					
	51		_							
$\vdash$	52				_	_	_			
	52	_							$\Box$	
	53									
	54		_							
	55									
		_	-				-		-	_
	56	-		_			_			
	57									
	58									
	59									
	60			_	$\vdash$			$\vdash$		_
	- 00						$\vdash$			
L	61				Ш					
	62									
	63									
<b>—</b>	64	$\dashv$	-	_	Н		$\vdash$		_	
<u> </u>	04			$\vdash$	Н		Ь		-	<u> </u>
	65			<u> </u>						_
	66									
	67									
	68					_				-
ļ				<u> </u>						_
	69									_
	70									
	71									
	72									
			_				-		-	-
<u> </u>	73			_	ш	_	L			_
	74									
	75									
	76									
	76 77				$\vdash$	_	_			
<del></del>	70				$\vdash$					_
	78				<u> </u>	_	_			
	79									
	80			ŀ					j	
	81									
	81 82			$\vdash$	Ι	_	Н			$\vdash$
-	02	$\vdash$	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	H	-	-	
	83	<u> </u>		_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	H	<u> </u>
L	84			L	<u></u>					$oxed{oxed}$
	85									-
	86									
$\vdash$	87			_	$\vdash$			$\vdash$		
	07	-		-	-	-		-	$\vdash$	<del> </del>
<u> </u>	88			<u> </u>	<b> </b>		$\vdash$		_	$\vdash$
	89			<u> </u>			L	L.		L_
	90			"				]	Ī	
	91			i			Г		_	Г
-	92		-	$\vdash$	-	$\vdash$	_	-	-	<del> </del>
			<u> </u>	⊢	<u> </u>	├	⊢	<u> </u>	├-	⊢
	93		L.	L_	<u> </u>	L.		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	94	L	L	L	L	L	L	L	L	L
	95									Γ
	96	Т	$\vdash$	_					$\vdash$	
<del> </del>			$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$	
<u> </u>	97	$\vdash$		-	<u> </u>	<del> </del>		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$
L	98		_	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
L	99	L	L	L	L	L	L	L	L	L
	100			1			Γ	ı —	_	T_

			_			,	_						,			-						
Claim Date							Cla	Date														
Vic	41111	$\vdash$	$\overline{}$			J 3(1	Ĭ			-			*****	$\vdash$	Т	ī		- 411	$\overline{}$	$\neg$		
Final	Original											Final	Original									
	51												101									
	52												102									
	53												103									_]
	54		_										104									
	55												105									$\Box$
	56				<u> </u>								106									
	57					Γ	Г						107									
	58												108									$\neg$
	59						Г						109									$\neg$
	60				Г			П					110		$\Box$							
	61												111		$\neg$	$\neg$						$\neg$
	62												112		$\Box$	$\neg$						$\neg$
	63												113		$\Box$							$\Box$
	64		Π	Г			Г				1		114									
	65				L	L							115		$\Box$							
	66												116									
	67												117									
	68												118		П							
	69							П					119		$\neg$							
	70					Г							120									
	71												121									
	72												122									
	73												123									
	74												124									
	75												125									
	76					L							126	Ш	_			<u> </u>				
	77		L		_								127	Ш	_							_
	78			ļ		L	L.			<u> </u>			128		_			L				_
	79									L		<u></u>	129	Ш	_			L		$oxed{oxed}$		
	80		L		<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>			L	130	$\sqcup$	_			匚	<u> </u>			_
	81		L		L	<u> </u>							131	$\sqcup$	_	_		<u> </u>				
	82	乚	匚	<u> </u>	_								132		_			_	_			
	83	<u> </u>	_		L	ļ	L	<u> </u>					133		_	_		_	L.			_
	84	<u></u>	_	<u>L</u> .		<u> </u>	L_	<u> </u>		ļ.,		ļ	134	$\sqcup$	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_
	85	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	135	$\sqcup$	_			ļ	<u> </u>	$\vdash$	Ш	$\dashv$
	86	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>		_			l	ļ	136		_	_			<u> </u>			$\perp$
	87	<u> </u>		L.	<u> </u>	<u> </u>	1_	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	137	$\sqcup$	_	_			<u> </u>	<u> </u>	Щ	ᆜ
	88	ـــــ	L	L-	<b> </b>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	138	$\vdash$		_	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Щ	$\dashv$
	89	Ļ	_		_	_							139	$\vdash$				<u> </u>	<u> </u>			$\dashv$
	90	<del> </del>	├_	ļ	_	₩	_		<del> </del>	_			140	$\sqcup$	_				_	H	Ш	$\dashv$
	91	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢-	<del> </del>	<b> </b>	<u> </u>	<del> </del>		<u> </u>	141	$\vdash \vdash$	_			<u> </u>	ऻ—	<u> </u>	Щ	
	92	<u> </u>	⊢	⊢	L	<u> </u>	▙		<u> </u>	_		<u> </u>	142		$\dashv$	-	_	<u> </u>		├—	-	Н
	93	-	-	├-	<u> </u>	├-	-	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>		<u> </u>	143	$\vdash$	-	-	_	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>		$\dashv$
	94	╆	├	<del>  -</del>	-	├-	┝	⊢	<u> </u>	┢			144	$\vdash$		-		-	⊢	-	$\vdash$	$\dashv$
	95	₩	├	├	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	$\vdash$		ł	├—	145	⊢			-	$\vdash$	$\vdash$	₩	$\vdash$	$\dashv$
	96	├	-	├	┡	⊢	ļ	⊢	⊢			·	146		-			1	-		_	$\vdash$
	97	Ͱ	├	-		₩	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-		147	$\vdash$	$\dashv$	-			-		-	$\vdash$
	98	├-	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	l		148	$\vdash$		-	_	-	$\vdash$	<del>      </del>	-	Н
	99	┼—	-	-	⊢	$\vdash$	├	-	├—	├-	ł	<u> </u>	149	$\vdash$	-	-			├	$\vdash$		$\vdash\vdash$
	100	Ц.		<u> </u>	L	<u></u>	<u> </u>	Щ			J	Ц	150	Ш			L	L	<u> </u>	Щ	Ц	ш